

DAFTAR PUSTAKA

- Bendra, Atika. (2012). Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Daun *Premna oblongata* Miq. Dengan Metode DPPH Dan Identifikasi Golongan Senyawa Kimia Dari Fraksi Teraktif. Depok : *Universitas Indonesia*
- Brooks, G.F., Butel, J.S., Morse, S.A., (2007). Mikrobiologi Kedokteran Jawetz, Melnick & Adelberg ed. 23. Jakarta: EGC. 161,266-268.
- Cushine, T.P. Tim, lamb, Andrew J. 2005. *Review Antimicrobial activity of flavonoids*. School of Pharmacy, The Robert Gordon University, Schoolhill, Aberdeen AB10 IFR, UK.
- Djide, Natsir. (2008). *Dasar-Dasar Mikrobiologi Farmasi*. Makassar: Lembaga Penerbitan Universitas Hasanuddin
- Departemen Kesehatan RI. (2000). *Parameter Standar Umum Ekstrak Tumbuhan Obat*. Jakarta : Direktorat Jendral POM Departemen Kesehatan Republik Indonesia
- Fatmawati, Andi. 2015. *Uji Aktivitas Ekstrak Karang Lunak Sarcophyton sp terhadap Staphylococcus aureus*. Makassar : Akademi Analisis Kesehatan Muhammadiyah Makassar
- Gerard J. Tortora, B. R. (2016). *Microbiology An Introduction Twelfth Edition*. USA: Pearson Education, Inc.
- Harborne, J.B. (1987). Metode Fitokimia, Penuntun Cara Modern Menganalisis Tumbuhan. Bandung : ITB Press
- Hardiningtyas, S.D. 2009. *Aktivitas Antibakteri Ekstrak Karang Lunak Sarcophyton sp yang difragmentasi dan Tidak Difragmentasi di Perairan Pulau Pramuka, Kepulauan Seribu*. Skripsi. FMIPA : IPB
- Huda, C ; Salni; Melki. (2012). Penapisan Aktivitas Antibakteri dari Bakteri yang Berasosiasi dengan Karang Lunak Sarcophyton sp. Maspari Journal, 69-76
- Indriyani, L., Soedjipto, H., & Sihasale, L. (2006). Skrining Fitokimia dan Uji Toksisitas Ekstrak Daun Pecut Kuda terhadap Larva Udang. Salatiga : Kristen Satya Wacana Bahagia

- Juliantina, F. R., Ayu D. C. M., Nirwani B. (2008). Manfaat Sirih Merah (*Piper crocatum*) sebagai Agen Antibakterial Terhadap Bakteri Gram Positif dan Gram Negatif. *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan Indonesia*
- Kantor, M. N. N., Defny S.W., Adeanne C. W. (2015). Aktivitas Antibakteri Ekstrak Karang Lunak *Xenia* sp. yang diperoleh dari Teluk Manado. *Pharmakon Jurnal Ilmiah Farmasi Vol. 4 No.3*
- Madigan, M. (2005). *Brock Biology of Microorganism*. Englewood Cliff: Prentice Hall.
- Indonesia, M. K. (1995). *Farmakope Indonesia Edisi IV*. Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.
- Mahaza, N. (2003). Kajian kerusakan ekosistem terumbu karang akibat penangkapan ikan hias dan pengambilan bunga karang di kelurahan Pulau Panggang Kepulauan Seribu. *Fakultas Perikanan dan Ilmu Kelautan IPB*.
- Manuputty, A. E. (1996). Pengenalan Beberapa Karang Lunak (Octocorallia, Alcyonacea) di Lapangan. *Oseana*, XXI, 1-11.
- Mariska, I. (2013, 08). *Metabolit Sekunder : Jalur Pembentukan dan Kegunaannya*. Retrieved Juni 25, 2018, from Biogen.litbang.pertanian.go.id: <http://biogen.litbang.pertanian.go.id/2013/08/metabolit-sekunder-jalur-pembentukan-dan-kegunaannya/>
- Mukhriani. (2014). Ekstraksi Pemisahan Senyawa dan Identifikasi Senyawa Aktif. *Jurnal Kesehatan*, Volume VII No. 2.
- Radhika, P. (2006). Chemical Constituents and Biological Activities of the Soft Coral Genus *Cladrella*. *Biological Systematic and Ecological*, 781-789.
- Roslizawati, N. Y., & Fakhrurrazi. (2013). Aktivitas antibakterial ekstrak etanol dan rebusan sarang semut (*Myrmecodia* sp) terhadap bakteri *Escherichia coli* . *Jurnal Medika Veterinaria*, 91-94.
- Rumegan, A. P. (2013). Antibakteri dari Ekstrak Karang Lunak *Nephtea* sp. *Jurnal Pesisir dan Laut Tropis*, 3.
- Saifudin, A. (2002). *Senyawa Alam Metabolit Sekunder*. Yogyakarta: Deepublish Publisher.

- Schlegel, H., & Schdimt. (1994). *Mikrobiologi umum*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Tortora, Funke, B. R., & Case, C. L. (2016). *Microbiology An Introduction Twelfth Edition*. USA: Pearson Education, Inc.
- Nurhayati. (2011). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol Daun Ubi Jalar (*Ipomoea Batatas* L.), Cultivar Umbi Putih Terhadap Bakteri *Staphylococcus Aureus* Dan *Pseudomonas Aeruginosa*. Makassar : Fakultas Farmasi UIN Alaudin
- Pelczar, Michael J. and Chan E.C.S. 2008. *Dasar-dasar Mikrobiologi Terjemahan oleh Hadioetomo, Ratna Sari dkk*. Jakarta : Universitas Indonesia
- Pratiwi, Sylvia T. (2008). *Mikrobiologi Farmasi*. Jakarta : Erlangga
- Rachmawaty, Dhinarty Umi. (2016). Uji Aktivitas Antibakteri Ekstrak Etanol, Etil Asetat, dan Petroleum Eter Rambut Jagung Manis (*Zea mays ssaccharata* Sturt) terhadap Bakteri *Staphylococcus aureus* dan *Escherichia coli*. Malang : *Fakultas Sains dan Teknologi Universitas Negeri Islam Maulana Malik Ibrahim Malang*
- Radhika, P. (2006). Chemical Constituents and Biological Activities of the Soft Coral Genus *Cladrella*. *Biological Systematic and Ecological*, 781-789.
- Rostinawati, Tina. (2009). Aktivitas antibakteri madu amber dan madu putih terhadap bakteri *Pseudomonas aeruginosa* multiresisten dan *Staphylococcus aureus* resisten metisilin. Jatinagor : *Fakultas Farmasi Universitas Padjajaran*
- Roslizawati, N. Y., dan Fakhrurrazi. (2013). Aktivitas antibakterial ekstrak etanol dan rebusan sarang semut (*Myrmecodia* sp) terhadap bakteri *Escherichia coli* . *Jurnal Medika Veterinaria*, 91-94.
- Rumegan, A. P. (2013). Antibakteri dari Ekstrak Karang Lunak *Nepthea* sp. *Jurnal Pesisir dan Laut Tropis*, 3.
- Saifudin, A. (2002). *Senyawa Alam Metabolit Sekunder*. Yogyakarta: Deepublish Publisher.
- Sinulingga, Indra S. D. (2015) Efektivitas Antibakterial Madu In Vitro terhadap *Pseudomonas aeruginosa* ATCC 27853. Surakarta : Universitas Sebelas Maret

- Schlegel, H., & Schdimt. (1994). *Mikrobiologi umum*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Tiwari, P. Kumar, B. Kaur, M.Kaur, G. Kaur. (2011). *Phytochemical screening and extraction : A Review*. International Pharmaceutica Scientia. Vol. 1 Issue 1.
- Tortora, Funke, B. R., & Case, C. L. (2016). *Microbiology An Introduction Twelfth Edition*. USA: Pearson Education, Inc.
- Utami, S.U. (2014). Uji AKtivitas Antibakteri Fraksi Etil Asetat, Kloroform, Petroleum Eter dan N-Heksana Hasil Hidrolisis Ekstrak Metanol Mikroalga *Chlorella sp.* Malang : Universitas Islam Negeri Malang
- Van Soest, R. W. (1989). The Indonesian Sponge Fauna : A Status Report. Institute of Taxonomic Zoology, University of Amsterdam. Perikanan Dan Ilmu Kelautan Institut Pertanian Bogor. ★
- Widyarto, A.N. 2009. *Uji Aktivitas Antibakteri Minyak Atsiri Daun Jeruk Keprok (Citrus nobilia Lour.) terhadap Staphylococcus aureus dan Escherichia coli*. Skripsi. Surakarta : Universitas Muhammadiyah Surakarta
- Yu, L. (2008). *Wheat Antioxidants*. United States of America : Wiley



KARAWANG